

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES PRODUIT**

Collection: Zellige	Brand: Marazzi
Format (cm): 10X10	Épaisseur (mm): 10

Conforme à la norme EN 14411:2016 annexe J groupe BIIa - GL

Conforme à la norme ISO 13006:2018 annexe J groupe BIIa - GL

Caractéristiques Techniques	Méthode d'essai	Unité de mesure	Valeurs Moyennes Typiques	Valeurs limites Prévues		
<b>PROPRIÉTÉS DIMENSIONNELLES ET QUALITÉ DE LA SURFACE</b>						
Dimensions				Longueur Nominale du côtés N (cm) 7≤N<15	Longueur Nominale du côtés N (cm) N≥15	
<b>Longueur et largeur (*)</b>	ISO 10545-2	(mm) (%)	Conforme aux normes	±2% (max 5mm)	±2% (max 5mm) ±2% (max 5mm)	
<b>Longueur et largeur (**)</b>						
Non Rectifié			NA	±0,9 mm	±0,6%	±2,0 mm
Rectifié				± 0,4 mm	±0,3 %	±1,0 mm
<b>Épaisseur</b>						
Non Rectifié			NA	±0,5 mm	±5%	±0,5 mm
Rectifié				±0,5 mm	±5%	±0,5 mm
<b>Rectitude des arêtes</b>						
Non Rectifié			NA	±0,75 mm	±0,5 %	±1,5 mm
Rectifié				±0,4 mm	±0,3 %	±0,8 mm
<b>Orthogonalité</b>						
Non Rectifié			NA	±0,75 mm	±0,5%	±2,0 mm
Rectifié				±0,4 mm	±0,3%	±1,5 mm
<b>Planéité. c.c - e.c. - w.</b>						
Non Rectifié			NA	±0,75 mm	±0,5%	±2,0 mm
Rectifié				±0,6 mm	±0,4%	±1,8 mm
<b>Qualité de Surface</b>			Conforme aux normes	≥95%		

<b>PROPRIÉTÉS PHYSIQUES</b>				
Absorption d'eau	ISO 10545-3	(%)	$3 < E_b \leq 6$	$3 < E_b \leq 6$ (Valeur maximale 6,5%)
Résistance à la flexion	ISO 10545-4	(N/mm <sup>2</sup> )	≥ 22	R ≥ 22 (Valeur minimale 20 N/mm <sup>2</sup> )
Force de rupture	ISO 10545-4	(N)	≥ 1000	≥ 1000 (Épaisseur ≥ 7,5 mm) ≥ 600 (Épaisseur < 7,5 mm)
Coefficient de dilatation thermique linéique	ISO 10545-8	(x(10)-6/°C)	≤ 9	Valeur déclarée (EN 14411:2016) Procédure d'essai disponible (ISO 13006:2018)
Résistance aux chocs thermiques	ISO 10545-9		Conforme aux normes	Conformément à la norme EN ISO 10545-1 (EN14411:2016)**** Procédure d'essai disponible (ISO 13006:2018)
Résistance au tressillage	ISO 10545-11		Conforme aux normes	Conformément à la norme EN ISO 10545-1 (EN14411:2016)**** Demandée (ISO 13006:2018)
Réaction au feu	-	-	Classe A1	Classe A1 ou Classe A1 FL (EN 14411:2016)
Résistance des couleurs à la lumière	DIN 51094		Conforme aux normes	Aucun échantillon ne doit présenter d'altérations appréciables de couleur

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES PRODUIT**

Collection: Zellige	Brand: Marazzi
Format (cm): 10X10	Épaisseur (mm): 10

Caractéristiques Techniques	Méthode d'essai	Unité de mesure	Valeurs Moyennes Typiques	Valeurs limites Prévués
<b>PROPRIÉTÉS CHIMIC</b>				
Résistance aux produits chimiques d'usage domestique et sels pour piscine	ISO 10545-13		A	GB Minimum (EN 14411:2016) GB Minimum (ISO 13006:2018)
Résistance aux acides et aux bases - faible concentration	ISO 10545-13		LA-LB	Valeur déclarée (EN 14411:2016) Procédure d'essai disponible (ISO 13006:2018)
Résistance aux acides et aux bases - forte concentration	ISO 10545-13		HA-HB	Valeur déclarée (EN 14411:2016) Procédure d'essai disponible (ISO 13006:2018)
Résistance chimique	ASTM C650-04		Not Affected	Valeur déclarée (ANSI A137.1-2012)
Résistance aux taches	ISO 10545-14		Class 5	Classe 3 minimum (EN 14411:2016) Classe 3 minimum (ISO 13006:2018)

\* La dimension de fabrication doit être choisie en sorte que, pour carreaux non modulaires, la différence entre dimension de fabrication et nominal est:

\*\* Déviation admissible en % de la dimension moyenne d'une seule carreau (2 ou 4 côtés) de la dimension de fabrication.

\*\*\*\* Voir prospectus 2 EN 14411:2016 pour les emplois où applicable

c.c Déviation maximum admissible de la courbure du centre, en % ou en mm, par rapport à la diagonale calculée selon les dimensions de fabrication.

e.c. Déviation maximum admissible de la courbure du angle, en % ou en mm, par rapport aux dimensions de fabrication.

w. Déviation maximum admissible du voile en % ou en mm, par rapport à la diagonale calculée selon les dimensions de fabrication.

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES PRODUIT**

Collection: Zellige

Brand: Marazzi

Format (cm): 10X10

Épaisseur (mm): 10

[PAGINA VOLUTAMENTE LASCIATA IN BIANCO]  
[PAGE INTENTIONALLY LEFT BLANK]  
[PAGINA DEJADA EN BLANCO INTENCIONADAMENTE]  
[CETTE PAGE A ETE LAISSEE DELIBEREMENT BLANCHE]  
[SEITE WURDE ABSICHTLICH LEER GELASSEN]